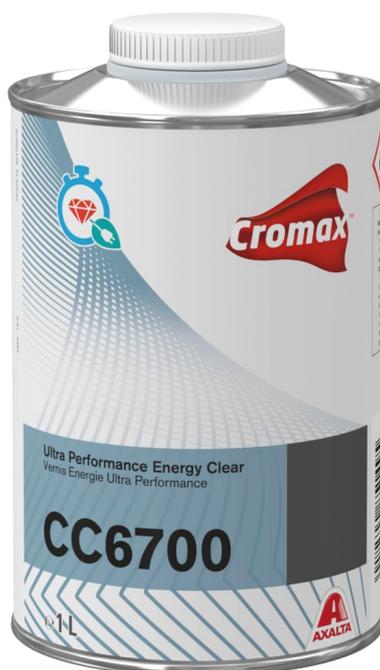


# CC6700

# ULTRA PERFORMANCE ENERGY CLEAR



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Barniz Ultra Performance Energy Clear CC6700 se basa en una tecnología de resinas patentada por Axalta. Se seca muy rápido a baja temperatura en cabina o al aire. Ultra Performance Energy Clear CC6700 ayuda a los talleres a optimizar sus procesos de trabajo, ahorrar energía e incrementar su productividad. Proporciona un acabado de brillo intenso, de "efecto espejo", y un rendimiento superior.

**Eficiencia energética, máxima rapidez con un aspecto extraordinario y máxima productividad**

## CARACTERÍSTICAS

- 01 Varias posibilidades de secado.
- 02 Secado muy rápido al aire o en cabina a baja temperatura.
- 03 Se puede usar en aplicaciones de secado al aire.
- 04 Contribuye al ahorro energético.
- 05 Excepcional acabado uniforme, de alto espesor.
- 06 Rendimiento excepcional que se traduce en una mayor productividad.
- 07 Muy fácil de aplicar en 1,5 manos sin evaporación intermedia.
- 08 Acabado de gran dureza, extraordinaria durabilidad y retención de brillo.

# FICHA TÉCNICA

## CC6700

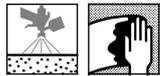


# ULTRA PERFORMANCE ENERGY CLEAR

### Product preparation - application ESTÁNDAR



Se recomienda utilizar el equipo de protección personal adecuado durante la aplicación para evitar irritación respiratoria, ocular y cutánea.



Bicapa Cromax Pro activada / Bicapa Cromax activada: La superficie debe estar seca / evaporada según TDS antes de aplicar.

Acabados existentes: La superficie debe ser matizada y desengrasada antes de aplicar.



M-6149

	<20°C secado al aire		20-30°C secado al aire		>30°C secado al aire	
	Vol.	Peso	Vol.	Peso	Vol.	Peso
<b>CC6700</b>	2	100	2	100	2	100
<b>AR7701*</b>	1	52	-	-	-	-
<b>AR7702</b>	-	-	1	52	-	-
<b>AR7702**</b>	-	-	-	-	-	-
<b>AR7701</b>	-	-	-	-	1	52
<b>AR7703***</b>	-	-	-	-	1	52
<b>AR7702</b>	-	-	-	-	-	-

	<20°C horneado (40-45°C)		20-30°C horneado (40-45°C)		>30°C horneado (40-45°C)		<20°C horneado (60-65°C)		20-30°C horneado (60-65°C)	
	Vol.	Peso	Vol.	Peso	Vol.	Peso	Vol.	Peso	Vol.	Peso
<b>CC6700</b>	2	100	2	100	2	100	2	100	2	100
<b>AR7702**</b>	1	52	-	-	-	-	1	52	-	-
<b>AR7701</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>AR7703***</b>	-	-	-	-	1	52	-	-	1	52
<b>AR7702</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>AR7702*</b>	-	-	1	52	-	-	-	-	-	-

\*Use AR7702 cuando existe riesgo de defectos: clima húmedo

\*\*Usar AR7701 cuando el secado es demasiado lento: clima seco

\*\*\*Usar AR7702 cuando el secado es demasiado lento: clima seco



Vida de la mezcla a 20°C: 1 h



	Boquilla	Presión de aplicación	
<b>Híbrida</b>	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Presión de entrada
<b>HVLP</b>	1.2 - 1.3	0.7 bar	Presión de atomización

Seguir las instrucciones del fabricante



0.5 + 1  
1 operación  
1ª: fina y cerrada  
2ª: normal

evaporación final: 5 min - 10 min



Para opciones de secado, consultar las páginas de detalles anexos.

Cumple la legislación COV

2004/42/IIB(d)(420) 420: El valor límite de la UE para este producto (categoría: IIB(IIB(d))) listo al uso es un máximo de 420 g/li de COV. El contenido COV máximo de este producto listo al uso es de 420 g/li.

# FICHA TÉCNICA

## CC6700



# ULTRA PERFORMANCE ENERGY CLEAR

## Productos

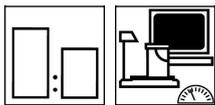
CC6700 Ultra Performance Energy Clear

AR7701 Energy Activator Fast

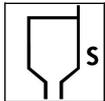
AR7702 Energy Activator

AR7703 Energy Activator HT/HH

## Mezcla de producto



Las proporciones de mezcla con agentes especiales están disponibles en el apartado de mezcla del producto en Chromaweb y en las fichas técnicas específicas.



DIN 4: 13 - 15 s a 20°C



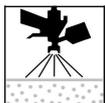
45 - 55 µm



	Temperatura exterior		
	< 20°C	20 - 30°C	> 30°C
<b>Secado al aire (no inferior a 10°C) 40-60 min / 20°C</b>	AR7701 50 - 60 min	AR7702 35 - 50 min	AR7703 40 - 50 min
<b>Cabina 10-15 min. a 40-45°C</b>	AR7702	AR7702	AR7703 *
<b>Cabina 5-10 min. a 60-65°C</b>	AR7702	AR7703 **	

\* Es necesario secar en cabina 15 min.

\*\* Es necesario secar en cabina 10 min.



CC6700 Ultra Performance Energy Clear puede ser recubierto antes de 24 horas, sin lijado intermedio



Limpiar tras su uso con un disolvente de limpieza apropiado.

# FICHA TÉCNICA

## CC6700



# ULTRA PERFORMANCE ENERGY CLEAR

## Observaciones

- El material debe estar a temperatura ambiente (18-25°C) antes de su uso.
- Añadir tiempo adicional de precalentamiento del objeto.
- El material activado no debe verterse de nuevo en el bote original.
- La humedad relativa influye en el secado y vida de la mezcla.
- Una vez abierto el envase de barniz o activador, se recomienda usar el material en el plazo de 1 mes.
- Cerrar herméticamente el bote del barniz y activador inmediatamente después de su uso; ya que este producto reaccionará con el aire húmedo y el agua, y puede perder su efecto activador.
- Tanto a los colores como a la resina de difuminados de Cromax Pro se le debe añadir un 5% de activador WB2075.
- Tanto a los colores como a la resina de difuminados de Cromax se le debe añadir un 2% de activador AR075W.
- También puede ser utilizado sobre base bicapa Centari activada.
- Tanto a los colores como a la resina de difuminados de la base bicapa Centari se le debe añadir un 10% de BK220 antes de la dilución.
- La base bicapa activada debe ser aplicada inmediatamente.
- Para compensar el uso del WB2075 con la base bicapa Cromax Pro, se recomienda utilizar una mezcla más lenta de la habitual. Puede utilizar un controlador más lento y/o añadir máximo 10% de TN800W.
- En condiciones de baja humedad el secado será algo más lento. Se recomienda utilizar el activador AR7701 cuando la humedad relativa es inferior al 40%.
- Al barniz CC6700 no se le puede añadir flexibilizante o resina matizante.

Consultar la Ficha de Datos de Seguridad antes de utilizar. Observar los avisos de precaución que aparecen en el envase.

Todos los demás productos del proceso de repintado serán de la gama de productos Cromax. Las propiedades del sistema no serán válidas cuando el producto citado sea utilizado en combinación con cualquier otro material o aditivo que no sea parte de la gama de productos Cromax, a menos que se indique explícitamente lo contrario.

Sólo para uso profesional. La información facilitada en esta documentación ha sido cuidadosamente seleccionada y dispuesta por nosotros. Está basada en nuestro mejor conocimiento del asunto en la fecha de su emisión. La información se facilita sólo con fines informativos. No somos responsables de su corrección, exactitud e integridad. Es responsabilidad del usuario comprobar la actualización de la información y su adecuación para el propósito previsto por el mismo. La propiedad intelectual de esta información, incluyendo patentes, marcas y copyrights, está protegida. La Ficha de Seguridad del producto pertinente, así como las Advertencias exhibidas en la etiqueta del producto, deben ser observadas. La Ficha de Seguridad del producto pertinente, así como las Advertencias exhibidas en la etiqueta del producto, deben ser observadas. Nos reservamos el derecho a modificar y/o discontinuar toda o parte de la información en cualquier momento y sin previo aviso y no asumimos responsabilidad alguna de actualizar la información. Todas las reglas establecidas en esta cláusula serán de aplicación a cualesquiera cambios o modificaciones futuros.